株式会社中之条パワーの取組と最近の状況

代表取締役　山本政雄

中之条パワーの紹介

これまでの歩み

2013年8月　中之条電力設立

2015年11月　中之条パワー設立

2016年3月　小売電気事業者登録

9月　一般家庭への供給開始

2017年3月　お礼の電力受付開始

2019年8月　本社移転

10月　卒FIT受付開始

2021年3月　資本金1200万円に増資

電源施設

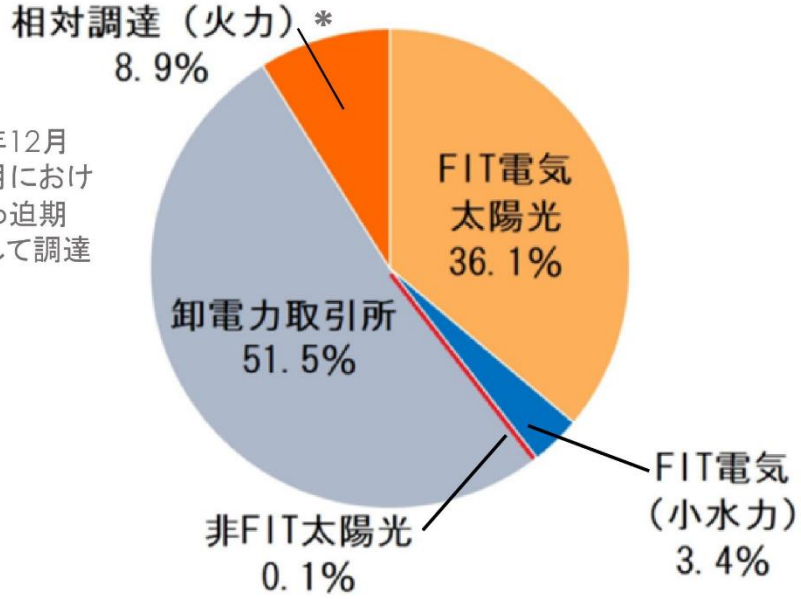
中之条町の再生可能エネルギー発電施設
湯沢町
栄村
山内町
行政区域
太陽光発電所
水力発電所
野反湖
日向見発電所
四万温泉
④沢渡温泉
第3太陽光発電所
みなかみ町
①バイテック
中之条太陽光発電所
熊倉発電所
尻焼温泉
矢倉発電所
花敷温泉
R353
四万発電所
高山村
四万川
沢渡温泉
草津町
湯の平温泉
中之条ダム発電所
至沼田
R145
中之条
②沢渡温泉
第1太陽光発電所
⑤美野原小水力
発電所
中之条発電所
広池発電所
③沢渡温泉
第2太陽光発電所
至長野原町
長野原

電源構成

発電事業者	①(株)バイテックエネスタ	②中之条町	③中之条町	④中之条町	⑤中之条町
稼動年月	2013年9月	2013年10月	2013年12月	2017年6月	2017年7月
最大出力	1000kW	1990kW	1990kW	1999kW	135kW
電気量	4,313千kWh				328千kWh

※発電事業者との直接契約
※2019年より卒ＦＩＴ開始

電源構成　2021年度実績



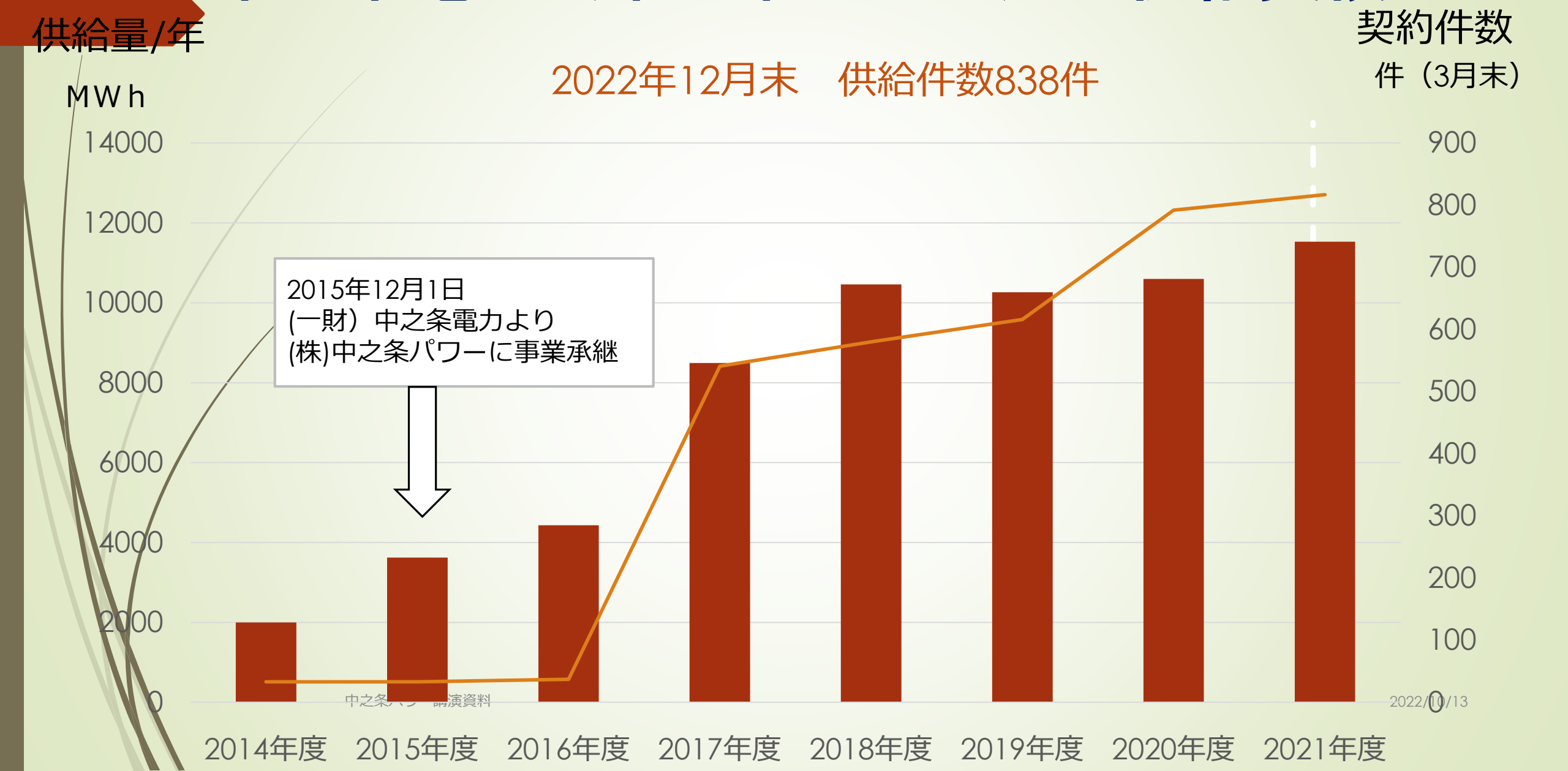
*　2020年12月～21年2月における需要ひっ迫期の対応として調達を実施

CO_2排出係数の実績

販売電力量(千kWh)		11,530
使用端二酸化炭素排出係数(kg-CO_2/kWh)	実排出係数	0.327
	調整後排出係数	0.480

中之条パワー
Nakanojo power Co., Ltd.

中之条電力（中之条パワー）の供給実績



お礼の電力

ふるさと納税サイト

お礼の品でチョイス　地域でチョイス　使い道でチョイス　ランキングでチョイス　おすすめでチョイス　災害支援でチョイス

TOP > 地域でチョイス > 群馬県の自治体 > 中之条町 > お礼の電力　中之条町から再生可能エネルギーのお届け

ふるさと納税サイト No.1

満足度 利用率 お礼の品掲載数 申し込み自治体数 選べる使い道数

※1 2017年12月8日～11日マクロミル調べ ※2 2017年11月2日自社調べ

年間5自治体まで確定申告不要！ ワンストップ特例制度

✔ キーワードでチョイス

✔ 配送指定可能月でチョイス
※申込み時に配送希望月の記載が必要

- 1月配送
- 2月配送
- 3月配送
- 4月配送
- 5月配送
- 6月配送
- 7月配送
- 8月配送
- 9月配送
- 10月配送
- 11月配送
- 12月配送

✔ 特徴でチョイス

- オススメ チョイスからクレジット決済ができる(145980)
- オススメ チョイス限定(512
- チョイス公式ポイント制導入(8683)
- ポイント制導入(36104)
- 申込時に品も選択可(12385

群馬県 中之条町 (ぐんまけん　なかのじょうまち)

お礼の電力　中之条町から再生可能エネルギーのお届け

ふるさとチョイス限定　年何度でもお礼あり

250,000円以上の寄附でもらえる

常温 冷蔵 冷凍 定期 ギフト包 のし

♡ お気に入り

★ 寄附を申込む

【重要なお知らせ】
※お礼の電力につきましては、平成29年9月30日以前にご入金を頂きました寄附につきましては、寄附「1口150,000円」に対して「お礼の電力2,500Kwh及び特産品」を返礼いたします。平成29年10月1日以後にご入金を頂きました寄附につきましては、寄附「1口250,000円」に対して「お礼の電力2,500Kwhのみ」を返礼いたします。

自然と共生していく町づくりを目指す中之条町を応援いただける方へ、中之条町の大規模太陽光発電所で産まれた再生可能エネルギーを主要な電源とする電気をお礼の品として供給いたします。
【寄附額は一口150,000円とさせていただきます。】　※上記【重要なお知らせ】をご確認ください。
【寄附受付件数は50件(50名様)とさせていただきます。】

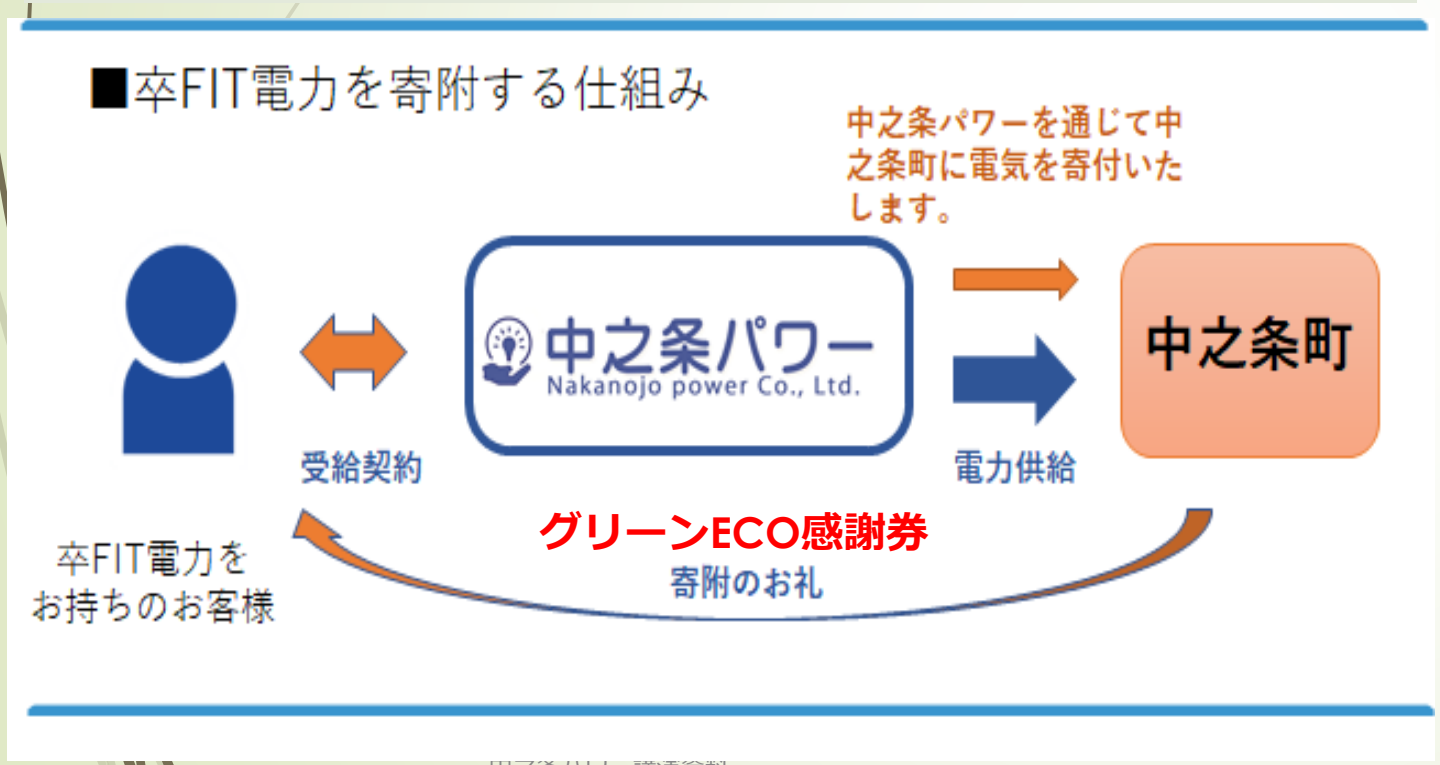
※「お礼の電力」の供給は小売電気事業者 株式会社中之条パワーが担います。(小売電気事業者登録番号A0218)
※「お礼の電力」の需給のため、中之条パワーと需給契約の締結が必要となります。(現在の電力会社と併用の契約はできません。)

お礼の電力休止から復活まで

- 2021年3月、お礼の電力休止
- 6月、時事通信報道
  - ✓ 太陽光などで発電した電気の提供を認める方針。地元で発電され自然環境を生かした電気に限ることで、地場産品基準に適合。
- ふるさと納税に係る指定制度の運用についてのＱ＆Ａについて（令和３年６月18日　総税市第41号通知）
  - ✓ 調達契約とトラッキング付非化石証書
  - ✓ 需要者との契約書面による産地価値の訴求
- 7月、総務省とWebミーティング
- 11月、非化石証書の購入とお礼の電力再開

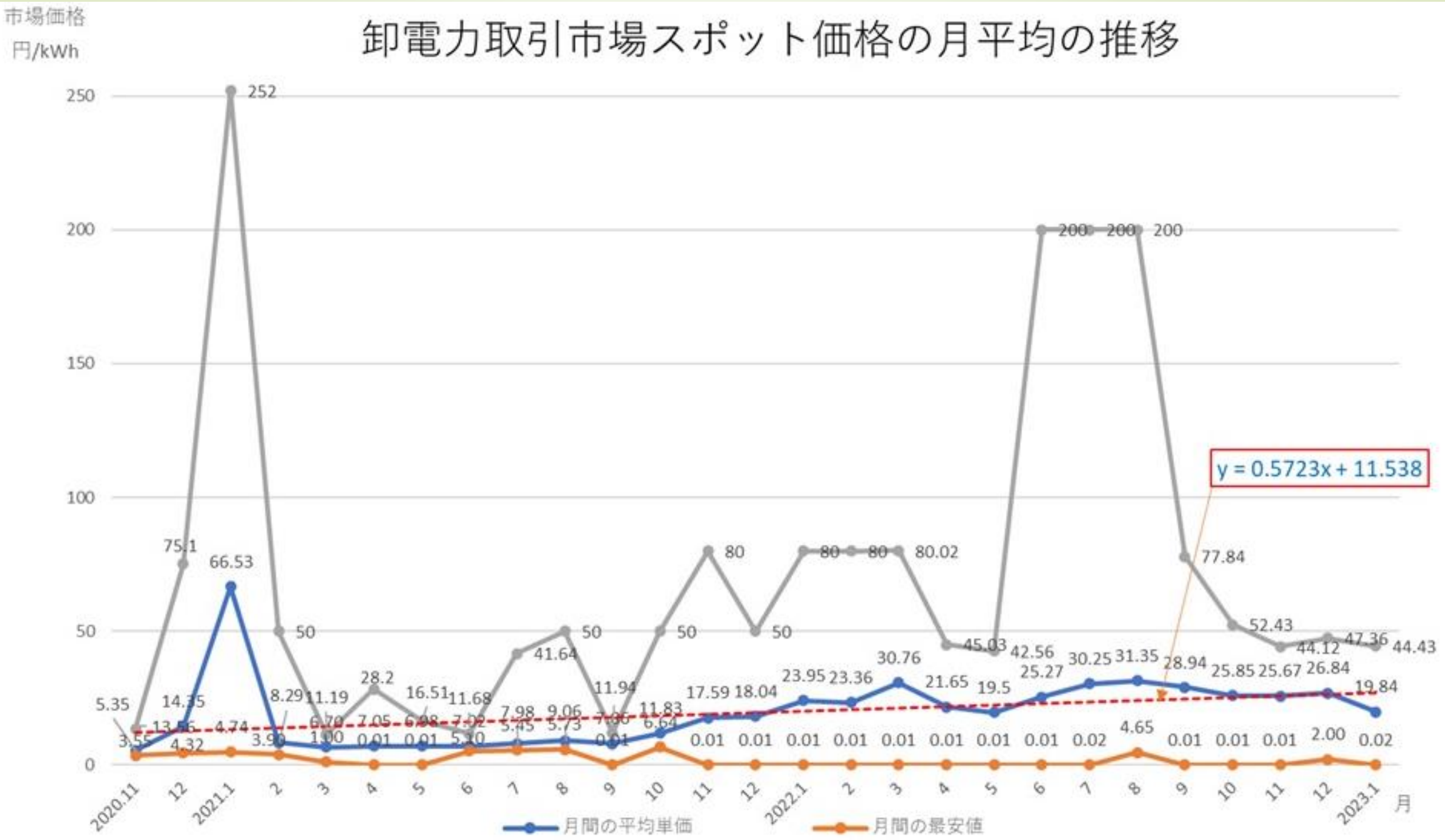
卒FITによるエネルギーの地産地消

中之条パワーでは、FITによる余剰電力売電の期間満了（卒FIT）を迎えられる方向けに、余剰電力を地域へ寄附できるプランをご提供しています。
いただいた電気は、中之条パワーを通じて中之条町へ寄付します。



- 中之条町が再生可能エネルギーを推進する目的で、木の駅プロジェクトおよび卒FIT電気の町への寄付の対価として発行。
- 感謝券の額は売電量1キロワット時に対し10円です。
- 中之条町のグリーンECO感謝券取扱店で使用できます。

卸電力取引市場スポット価格の月平均の推移



今後の事業展開

- エネルギーサービス事業
  - ✓ 電気以外のエネルギー全般を見据えて、地域エネルギー会社として成長させる。
  - ✓ 熱需要開拓と熱供給事業
- 発電事業の取組み、オンサイトPPA
  - ✓ 地域のニーズと再エネを通じた安定電源確保
  - ✓ 農業者の取り組み、ソーラーシェアリング
  - ✓ 地域で電気をつくる、地域で使う

再エネ活用

地域の経済循環

持続可能な地域づくり済

雇用の創出